

Penyelidikan UMP berimpak tinggi

(UTUSAN MALAYSIA / CONVOY DESYAK) 18/11/17 (SABTU) M/S: 5

KUANTAN 17 Nov. - Universiti Malaysia Pahang (UMP) memperlihatkan peningkatan dalam menghasilkan penyelidikan dan inovasi berimpak tinggi apabila meraih pelbagai kejayaan sama ada dalam dan luar negara.

Kejayaan tersebut adalah selaras dengan slogan 'Mema-syarakatkan Teknologi' dengan para penyelidik universiti berkenaan memberi tumpuan serius untuk menghasilkan inovasi yang berpotensi dikomersialkan bagi manfaat rakyat.

Naib Canselor UMP, Prof. Datuk Ts. Dr. Daing Nasir Ibrahim berkata, kejayaan hasil inovasi UMP baru-baru ini yang memenangi kategori produk Anugerah Inovasi Negara (AIN) pada *National Innovation and Creative Economy (NICE) 2017* membuktikan penyelidikan universiti tersebut diiktiraf terbaik.

Kejayaan itu, kata beliau, adalah hasil produk *PIOSPOTERA* berteknologi hijau pertama di Malaysia yang mesra alam dan sangat sesuai digunakan dalam masalah berkaitan serangan anai-anai.

"UMP Ecopest Sdn. Bhd. merupakan syarikat terbitan UMP dalam mengkomersialkan produk kawalan anai-anai dan produk kawalan serangga.

"Lebih membanggakan, syarikat terbitan (*spin-off*) iaitu UMP Ecopest Sdn. Bhd. yang memasarkan produk kawalan serangga perosak iaitu PestKilla dan UMP Keraglow Sdn. Bhd. yang mengkomersialkan keratin daripada bulu ayam dianugerahkan *QB3 Startup Acknowledgement Certificate* pada Anugerah Inovasi Bloekonomi 2017," ujarnya.

Dalam pada itu, UMP tidak hanya menumpukan kepada peranan utamanya sebagai sebuah universiti teknikal untuk melahirkan cendekiawan tersohor, namun mengeratkan kerja-kerja kemasyarakatan dalam kalangan warganya.

Menurut Daing Nasir, meskipun berlaku beberapa perubahan dari segi fungsi akademik dan peranan sosialnya, semangat asal penubuhannya sebagai ejen



DR. DAING NASIR IBRAHIM (empat dari kanan) bersama penyelidik, Yong Ying Mei (kiri), Dr. Abdulrahman A. Alsewari (dua dari kiri), Profesor Dr. Md. Mustafizur Rahman (tiga dari kanan), Norazlin Hassan (dua dari kanan) dan Harraz Irfan Nazaruddin (kanan) yang meraih pingat dalam Pameran Penyelidikan British *Invention Show 2017* di London, United Kingdom, baru-baru ini.

transformasi masih kekal.

Sebagai sebuah menara gading yang melewati parameternya, kata beliau, UMP menggerakkan kerja-kerja amal melalui projek Universiti Komuniti dan inisiatif MyGift secara besar-besaran dalam memasyarakatkan universiti berkenaan menerusi pengetahuan dan teknologi.

"Projek ini merupakan kesinambungan daripada kejayaan pelaksanaan program 'Empower

Mahkota' oleh Majlis Pembangunan Wilayah Ekonomi Pantai Timur (ECERDC) dengan kerjasama UMP Advanced Education dan Persatuan Wanita UMP atau Matahari sejak 2011.

"Ia melatih dan melahirkan usahawan dalam kalangan peserta isi rumah berpendapatan rendah (B40) iaitu masyarakat sekitar Pekan dan Kuantan," ujarnya.

Tambah beliau, pihaknya memilih sebuah perkampungan ne-

layan iaitu Kuala Pahang yang terletak berhampiran kampus untuk melakukan beberapa proses transformasi menerusi projek pembangunan fizikal dan infrastruktur bagi pembinaan Kompleks Medan Ikan Bakar yang disela oleh penyarah dari Fakulti Kejuruteraan Awam dan Sumber Alam.

Kata beliau, projek yang diberi nama *Facelift UMP* tersebut mengenai pasti lebih 40 buah rumah di lokasi berkenaan untuk dibaik pulih dan dicat termasuk melakukan kerja-kerja pembersihan serta pengindahan kawasan kediaman.

"Usaha ini bagi mengubah wajah dan identiti Kuala Pahang sebagai perkampungan nelayan yang menyokong inisiatif pendidikan pelancongan dan Strategi Lautan Biru Kebangsaan (NBOS) dengan menjadikan sasaran lokasi tersebut sebagai salah satu destinasi tumpuan.

"Hasrat menjadikan Kuala Pahang sebagai pilihan pelancong dalam dan luar negara adalah untuk meningkatkan ekonomi masyarakat sekitar sekali gus mengubah landskap dan sosial-penduduk," katanya.



DR. DAING NASIR IBRAHIM (berdiri, lima dari kiri) dan Ahli Dewan Undangan Negeri (ADUN) Peramu Jaya, Datuk Seri Sh Puzi Sh Ali (berdiri, empat dari kiri) melancarkan program *Facelift Kuala Pahang* di Kuala Pahang, baru-baru ini.